

FÖRKLARINGAR		Ritningshänv												
NR	BESKRIVNING	Spårledn. typ		Ri60			BV50	Mark låda Driv		Växelkontrollsignal			Skarv	Räl
		BOV	BRC	Btg-platta	Mak. Spår	Särsk. Banvall	HW 61	HWE 60	Trapets	Ktl-stolpe	Egen Stolpe			
1	Befonglåda med lock													-
2	Defektorslinga													-
3	Skyddslåda med en kopplingsstos													-
3b	Skyddslåda med två kopplingsstosar													-
4	Växelvärmeåda med en kopplingsstos													-
4b	Växelvärmeåda med två kopplingsstosar													-
5	Kortslutningsförbindning BOV / BRC / HFP													-
6	Matning spårledning BOV/ BRC													-
7	Mittkondensator spårledning BOV / BRC													-
8	Upptag spårledning BOV / BRC													-
9	Marklåda för växelomläggningmekanism,													-
10	Styrskåp för växelvärm och växelstyrning													-
11	Växelkontrollsignal													-
14	Kabelbrunn													-

Kommentarer:

MÅTTSÄTTNING AV SPÅRLEDNINGARS ANSLUTNINGSPUNKTER ÄR GEOMETRIBEROENDE OCH MÅSTE BERÄKNAS FÖR VARJE GEOMETRI FÖR SIG.

För BOV/BRC-spårledningar (5, 6, 7, 8) är toleransen för anslutningarnas placering i längd +/- 5cm.

I området mellan kortslutningsförbindningar (5) får inga elektriskt ledande anslutningar förekomma, bortsett från angivna spårledningsanslutningar. Eventuella spårhållare och befästningar skall vara av isolerat utförande.

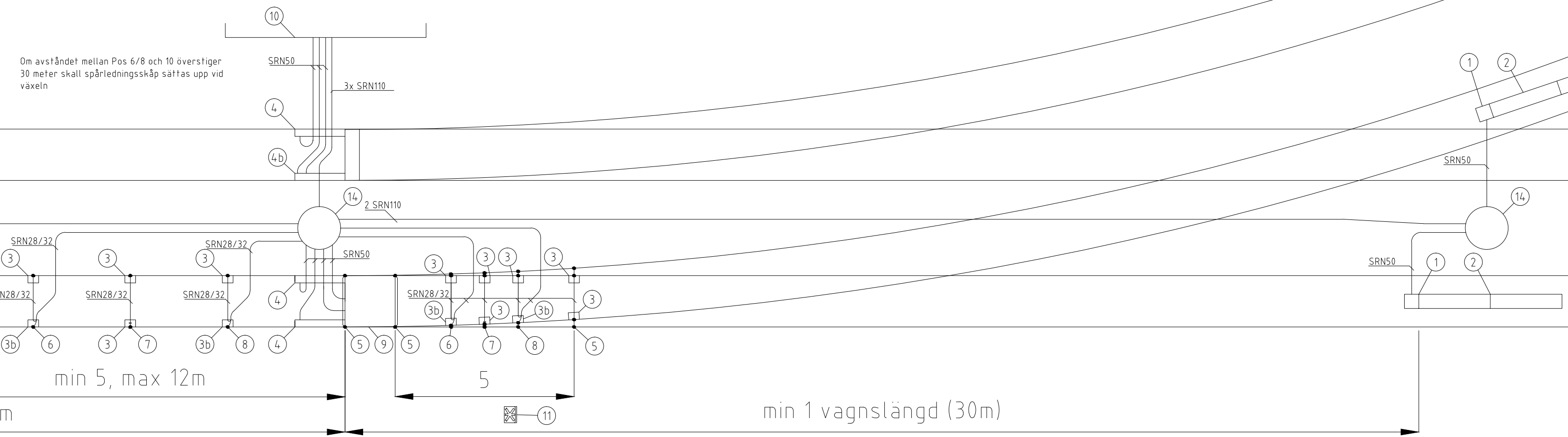
I de fall ritningshänvisningar inte finns för i projektet gällande räiltyper eller normalsektion får projektören föreskriva andra ritningar som är tillämpliga och finns i TPU.

I de fall där det är möjligt bör styrutrustningen placeras i apparatrum.

För kablar i anläggningen skall de krav som finns i gällande elsäkerhetsbestämmelser beaktas, detta gäller särskilt kabeldimension vid långa kabellängder samt att vid avvikande förläggningssätt skall kabelhöljernas egenskaper kontrolleras så att de klarar av den miljö de förläggs i.

Stycklista

NR	BESKRIVNING	Ritning	C:a Mängd i anläggning
1	Befonglåda	20485	3
1	Lock till befonglåda, Gult	17554	1
1	Lock till befonglåda Vitt	17554	2
3	Skyddslåda med en kopplingsstos	se hänv	12
3b	Skyddslåda med två kopplingsstosar	se hänv	4
4, 4b	Växelvärmeåda	se hänv	2 / växel
6, 8	Gelfyllt kopplingslåda för Matning/upptag BOV		4
7	Gelfyllt kopplingslåda för Kondensator BOV		2
7	Mittkondensator, BOV		2
-	Isolerade spårhållare (ca 1 per 2 m)	20849	minst 15 st
9	Styrskåp		minst 1
13	Växelkontrollsignal	se hänv	1
14	Kabelbrunn		Minst 2
-	Kabelrör SRN 110		Minst 80 m
-	Kabelrör SRN 50		Minst 60 m
-	Kabelrör SRN 28/32		Minst 45 m
1,4b, 6, 8	Kabeltyp Li2ycyv 2x2,5		Minst 170 m
9	Kabeltyp NCV 7G1,5		Minst 20 m
9	Kabeltyp NCV 5G2,5		Minst 20 m
4, 4b	Kabeltyp EXQJ 4x2,5		Minst 40 m
11	Kabeltyp EKFR 10x0,75		Minst 20 m
5	Kabeltyp RK 50		15m
6, 8	Kabeltyp RK 10		10m
2	Kabeltyp RK 2,5 GUL EXAR		90m
	Kabeltyp EKFR 7x1,5 (Besked spl-skåp)		enl behov
	Kabeltyp FKK 3G2,5		enl behov
1, 4b	Gelsnap A		4
4, 4b	Gelsnap B		2 / växel



Rev lift	Antal rev	Rev datum	Rev omfattning	Verkens rev datum	Rev godkänd
			UPPRÄTTAD FÖR		
Besöksadress: Rosenlundsgatan 4 Box 1094 405 23 GÖTEBORG Telefon: 0771 159 159 Telefax: 010 484 64 80			STANDARDRITNING Växelstyrning med anmälan < 24m Grundutförande DETIC3+2spl		
HANDLÄGGARE	VERIFIERAD	HAFT DEL	SKALA	DIARIENUMMER	RITNINGSNR
Tony Tjus	BBt	LB			21232-02
DWG-FIL	RITAD/KONSTR	NR			
21232-03	TTs	107454-103			
GODKÄND GÖTEBORG					
2014-03-13					